

(19) 世界知识产权组织
国际局(43) 国际公布日:
2005年3月17日(17.03.2005)

PCT

(10) 国际公布号:
WO 2005/024306 A1(51) 国际分类号⁷: F24B 7/02

(21) 国际申请号: PCT/CN2004/000798

(22) 国际申请日: 2004年7月13日(13.07.2004)

(25) 申请语言: 中文

(26) 公布语言: 中文

(30) 优先权:
03147391.1 2003年7月13日(13.07.2003) CN
200410038864.9 2004年5月3日(03.05.2004) CN(71)(72) 发明人/申请人: 叶声羽(YE, Shengyu) [CN/CN];
中国浙江省天台东湖二巷 20-3 号, Zhejiang 317200 (CN)。(74) 代理人: 中国国际贸易促进委员会专利商标事务所
(CCPIT PATENT AND TRADEMARK LAW
OFFICE); 中国北京市阜成门外大街2号万通新世界
广场8层, Beijing 100037 (CN)。DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR,
HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC,
LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN,
MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL,
PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM,
TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA,
ZM, ZW(84) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护):
ARIPO(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD,
SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚专利(AM, AZ, BY,
KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲专利(AT, BE, BG,
CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,
IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),
OAPI(BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW,
ML, MR, NE, SN, TD, TG)

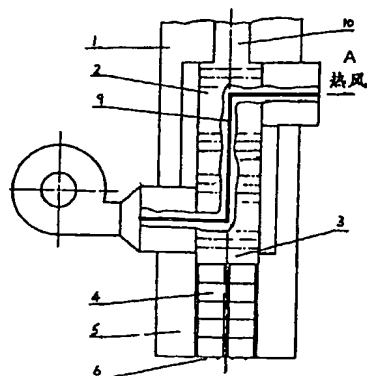
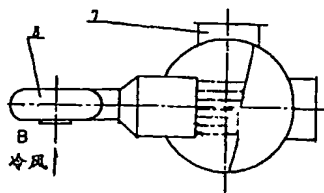
本国际公布:

- 包括国际检索报告。
- 在修改权利要求的期限届满之前进行, 在收到该修改后将重新公布。

(81) 指定国(除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护):
AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW,
BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,所引用双字母代码和其它缩写符号, 请参考刊登在每期
PCT公报期刊起始的“代码及缩写符号简要说明”。

(54) Title: BOILER

(54) 发明名称: 锅炉

A HOT AIRFLOW
B COLD AIRFLOW

(57) Abstract: The present invention relates to a boiler with the briquettes. The boiler is consisted of a stack (1), a bosh and a base (6). The water is filled in the chamber between the stack (1) and the bosh. The underside of the bosh is the hearth (3) and the upside of the bosh is the venthole (2). The briquette (4) is put into the hearth (3) singly through an opening (7) on the side of the hearth (3).

[见续页]



(57) 摘要

一种用蜂窝煤烧的锅炉，由炉皮（1）、炉腔和炉底（6）组成，在炉皮（1）和炉腔中间填水，炉腔的下部是炉膛（3），上部是通气筒（2），在炉膛（3）中填煤饼（4），炉膛（3）的一边设有用于将煤饼（4）从横向一个一个放进炉膛（3）的口（7）。